

【業務用】 超音波噴霧器



■外部タンク型超音波噴霧器 次亜塩素酸精製水(HOCI)噴霧専用モデル

KS-2100

・・・・・・・・オープン価格 (本製品には標準小売価格を定めておりません)

■特殊形状吐出管採用

液垂しにくく、きめ細かい霧を遠くまで飛ばすことができる特殊形状吐出管を採用しました。また、それぞれ独立して方向を変ることができ、吐出方向を自由に変更できますので設置場所を選びません。

(下記は吐出管噴出し方向の一例です。なお、吐出管着脱のためのポイントがあり、 真横方向には向けられません)







■インターバル動作機能内蔵

インターバル動作(間欠運転)機能を使用する事で液体の節約が可能になりますのでランニングコスト削減につながります。

●インターバルの種類 [1分噴霧・3分停止/1分噴霧・6分停止/1分噴霧・9分停止] (動作の詳細は裏面をご覧ください。また、連続運転も可能です。)

■これ1台で適応面積約150畳対応の大量噴霧モデル

超音波加湿ユニットのトップブランドである TDK製のユニットを3個搭載、さらに耐塩素 仕様のチタン皮膜振動子を採用。<mark>毎時2.0 リットル以上</mark>の次亜塩素酸精製水を霧化 できますので、広い空間をカバーできます。



また、<mark>噴霧する霧は熱くない</mark>ので、お子様やお年寄りが霧にさわってもヤケドの心配がなく安全です。(設置空間の条件より適応面積が増減する場合があります) ※室内に液体成分を満遍なく到達させるには室内のある程度空気の流れが必要です。

■給水ポンプ内蔵・外付けコントローラ付き

給水ポンプ内蔵ですので外部のタンクから給水することができます。また、 外付けコントローラ搭載により本体を高所へ設置することが可能です。不 特定多数の人が不用意に本機に触れる事がありません。なによりタンクへ 液体の補充が簡単です。

※本機にタンクは同梱されていません。次亜塩素酸精製水のタンクや、市販品を別途ご用意願います。※不安定な場所への設置は危険ですのでおやめください。また、振動や地震による転倒・落下事故を未然に防ぐためにも、固定等の安全対策を必ず行ってください。※コントローラコード長:約1.2m

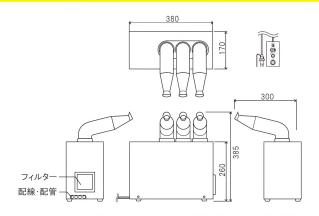
本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置・付帯工事、使用済み商品の引き取りなどの費用は含まれておりません。

主な使用用途

医療施設(病院・クリニック等)・老人福祉施設・学校・学習塾・飲食店・ オフィス・ホテル・ペットショップ・理容、美容室・温泉・銭湯・パチンコ店・ カラオケ店・各種娯楽施設・ゴミ置き場・喫煙所・トイレ・生花栽培・食品 加工工場·各種製造工場·各種実験施設等

その他用途は多数あります。(※本製品に不向きな用途や液体、使用環境がござい ますので、あらかじめ弊社または販売業者にお問い合わせください。)

外形寸法



消耗部品

■超音波霧化ユニット

本機の能力を最高に保つためにも約5,000時間毎 に超音波加湿ユニットの交換をお勧めします。 ※交換は弊社サービスセンターにて行います。



液体節約機能について

本機には液体節約のための便利な機能が搭載されています。

- ●インターバル(間欠運転)機能……一定時間の運転・停止を繰り返し大 幅な液体節約が可能です。
- ■各設定の1時間あたりの液体消費量(風量最大·室温25℃·湿度50%·水温20℃)

	連続運転	1分運転/3分停止	1分運転/6分停止	1分運転/9分停止
液体消費量	2,000cc	500cc	285cc	200cc

※上記の液体消費量は概ねの目安です。使用環境によっては数値が大幅に変わる場合があります。 ※風量最小時は-5%程度消費量が減少します。

※上記は新品時の消費量です。使用時間に伴い、霧化量は徐々に減少していく傾向にあります。 ※次亜塩素酸水溶液のランニングコスト表がご入用のお客様は販売店にお申し付けください。

仕 様 一 覧

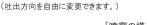
機器名称	【業務用】超音波噴霧器			
型式	KS-2100			
霧化ユニット数	3個			
霧化量	2.0L/h以上(水温·周囲温度27℃時)			
適用床面積	最大 約150畳(条件により増減する可能性があります)			
設置方式	据置型			
吐 出 管	ポリエチレン製成型パイプ(3本)			
風 量	最大0.4m ³ /分(無段階調整)			
給水方式	内蔵給水ポンプによる外部タンク式(自動水位調節)			
使用液体	次亜塩素酸水溶液(HOCI) 80ppm以下(弊社指定品のみ使用可能)			
吸込揚程	推奨揚程度 約1m / 最大2.5m(給水時間が長くなります)			
給水水温	5 ~ 40°C			
許容周囲温度	5 ~ 37℃			
許容周囲湿度	80%RH以下(ただし結露無き事)			
定格電圧	AC100V (50/60Hz)			
許容電圧範囲	定格の90~110%			
消費電力	約220VA			
重 量	約9kg(給水時 約10kg)			
外形寸法	左記参照			
電源コード	2.5m			
コントローラ仕様	液切表示・電源ON/OFF・風量調節・運転モード切替・コード長1.2m			
運転モード	1分動・3分休/1分動・6分休/1分動・9分休/連続			
(インターバル機能)	インターバルの各動作時間は目安であり前後する場合があります			
付属品	ストレーナ・給水ホース1.5m(注1)・排水ホース1m・吐出管 3本			
	転倒防止金具 2個・プレフィルター(本体に装着済)			
備考	注1:最大吸込揚程は2.5mですが付属の給水ホースは1.5mです。			
	これ以上の長さが必要な場合は別売のロングホースをご購入ください。			

■内蔵給水ポンプによる 外部タンク型

■超微細霧を遠くまで飛ばすことが できる特殊形状吐出管を採用

特殊形状叶出管









■商品ご理解のために

本超音波噴霧器は弊社指定の次亜塩素酸水溶液のみご使用になれます。それ以外の液体を使用された場合の損害に関しては弊社はその責任を負いません。また、古い液体や汚染された液体、 他の液体と混合した場合、希釈して使用する場合の希釈比率を間違えた液体を使用すると有害なパクテリア等を拡散してしまう可能性があります。特にレジオネラ菌に関しては十分な対策が必要です。 当社はその際、責任を負いません。●本カタログの適用床面積は参考数値です。お使いになられる室内の状況によっては、適用床面積の数値が大幅に増減する可能性がありますので、ご購入前に弊 社または販売店にご確認願います。●次亜塩素酸水溶液の遊離塩素濃度は80ppm以下でご使用ください。これ以上の濃度や原液の噴霧は機器の故障につながります。●次亜塩素酸ナトリウム(希釈 したものを含む)は絶対に使用しないでください。機器の故障や人体に影響がでる可能性があります。●次亜塩素酸水溶液を水道水にて希釈する場合、お住まいの地域によっては、長時間使用している と室内に白い粉(水道水中の不純物)が付着する場合があります。クリーンルーム等、このような現象が不適当となる場合は、フィルターやRO水生成器等を通し霧化していただく必要があります。また、水道水にカルシウム分が多く含まれる地域でご使用の場合、白い粉吹現象が顕著に見られる場合があります。詳しくはお問合せください。●霧化ユニットの空焚き(水のない状態での運転)は即ユニット破 損につながりますので、電源が入っている状態で噴霧器水槽内のフロートスイッチに触れることは絶対におやめください。●動作中や本体内に液体がある状態での移動は機器の故障の原因となりますの で、必ず排水し電源ブラグを抜いてから移動をしてください。●このページに掲載されている製品は業務用途向けに開発されたものですので、一般家庭でのご使用はご遠慮ください。●防爆ではありませ ん。●特殊用途に使用予定の場合は予めお問い合わせください。●製品改良の為に仕様の一部を予告無く変更することがあります。また、印刷の都合上実物との色調が異なる場合があります。本製品 の価格に消費税・配送費・設置費・付帯工事費・使用済み商品の引取費等の費用は含まれておりません。●ご使用空間の容積や条件によっては複数台設置していただく必要がある可能性があります。 ご購入前に必ず弊社または販売店にお問い合わせください。●超音波霧化ユニットと給水ポンプは消耗品です。定期的または性能が落ちたときは交換の必要があります。



安全に関するご注意

- 製品を安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず取扱説明書をお読みの上、正しくお使いください。
- ●水・湿気・ほこり・油煙などの多い場所に設置しないでください。火災・故障・感電などの原因となることがあります。
- ●末永くお使いいただくためにも、1年に1度は機器の点検・整備を行ってください。

製造元:



〒381-0012 長野県長野市柳原1573 http://www.seiko-giken.jp

お客様サービスセンター(お問合わせ窓口)

026-243-4055

受付時間:9:00~17:00 月~金(祝日を除く)

都合によりお休みをいただいたり、受付時間帯を変更させていただくことがありますのでご了 承願います